

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«Управление дорожной безопасностью и инфраструктурой»**

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки
08.04.01 «Строительство» (уровень магистратуры)

Направленность (профиль): Автомобильные дороги

Трудоёмкость дисциплины – 2 з.е. (72 часа)

Форма промежуточной аттестации – Зачет.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

- ПКВ-5: Способность организовать работы по обеспечению и контролю безопасности движения на автомобильных дорогах.

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Управление дорожной безопасностью и инфраструктурой» включает в себя следующие разделы:

Форма обучения очная. Семестр 3.

1. Управление деятельностью по обеспечению безопасности дорожного движения. При проектировании, строительстве, реконструкции, эксплуатации и ремонте автомобильных дорог.

2. Оценка условий движения на автомобильных дорогах при аудите дорожной безопасности. Основные этапы проведения аудита. Рекомендуемые требования к аудиту при проведении работ.

3. Координированное управление движением на автомобильных магистралях.

4. Управление движением на пересечениях автомобильных дорог с железными дорогами.

5. Изучение технических средства организации дорожного движения.

6. Организация и управление дорожным движением с использованием ТСОД. Светофорное регулирование, с применением дорожной разметки.

7. Управление движением в местах проведения работ на проезжей части автомобильных дорог.

8. Организация и управление дорожным движением с применением дорожных барьерных ограждений.

Разработал:
доцент кафедры САДиА
Проверил:
Декан СТФ



Н.В. Шумов

И.В. Харламов